

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Nome</b>                           | Archetti Ivonne   |
| <b>Data di nascita</b>                | 17/05/1960  |
| <b>Qualifica</b>                      | Dirigente biologo di Alta Professionalità                           |
| <b>Amministrazione</b>                | ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA |
| <b>Incarico attuale</b>               | Staff - Reparto Animali da Laboratorio                              |
| <b>Numero telefonico dell'ufficio</b> | 0302290365  |
| <b>Fax dell'ufficio</b>               | 0302290382  |
| <b>E-mail istituzionale</b>           | ivonne.archetti@izsler.it   |

### TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

|   |  |
|---|--|
| <b>Titolo di studio</b>                               | Laurea in Scienze biologiche   |
| <b>Altri titoli di studio e professionali</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>- Diploma del Corso annuale di Perfezionamento in Zooprofilassi presso la Scuola per la Ricerca Scientifica , emanazione della Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche e dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna.</li><li>- Diploma di specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica indirizzo tecnico – analitico conseguito presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Brescia.</li></ul>   |
| <b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tirocinante ai fini del conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione presso l'Istituto di Farmacologia Chemioterapia e Tossicologia Medica , dove si occupa dell'attività di ricerca nel campo della produzione e caratterizzazione di anticorpi monoclonali diretti verso antigeni tumorali murini - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO</li><li>- Borsista presso il Dipartimento di Biotecnologie , nell'ambito del Progetto Regionale per la realizzazione di un Laboratorio di Ingegneria Genetica, Biochimica e di Ibridomi per la diagnostica umana e animale. Si occupa principalmente di produzione di anticorpi monoclonali diretti verso antigeni virali e immunoglobuline animali. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA</li><li>- Dirige il Laboratorio di Immunobiochimica Clinica, facente parte del Reparto di Sierologia, Area Sanità Animale.</li></ul> |

## CURRICULUM VITAE

L'attività del laboratorio , oltre alla diagnosi di tubercolosi bovina mediante test gamma-IFN, è incentrata sull'accertamento di fondamentali parametri ematologici e di immunità innata, non specifica, al fine della definizione della capacità di risposta immunitaria dei bovini verso i patogeni ambientali. Il laboratorio esegue inoltre esami atti a definire il profilo metabolico degli animali di interesse zootecnico. Viene nominato Assicuratore di Qualità del Reparto Sierologia. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

- In qualità di dipendente a tempo indeterminato , assistente Biologo , viene assegnata al Dipartimento Produzione Vaccini Bovini e Suini , Reparto Controllo Ricerca e Sviluppo Vaccini Bovini e Suini dove si occupa di: validare metodiche sierologiche al fine della determinazione della potenza immunizzante del vaccino antiaftoso ; riconoscere la risposta anticorpale associata alle mucose dei bovini infetti da virus aftoso e di quelli solo vaccinati; sviluppare e validare la tecnica del gamma-IFN come test diagnostico dell'infezione tubercolare nel bovino; validare un test anticorpale come test complementare nella diagnosi dell'infezione tubercolare nel bovino. In seguito alla cessazione della produzione del vaccino antiaftoso, si occupa della riconversione del proprio settore di attività implementando un laboratorio di chimica-clinica per animali da reddito. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA
- Dirige il Laboratorio Biochimica Clinica del Reparto Benessere Animale e Immunoprofilassi , dove continua a svolgere l'attività indicata precedentemente. Entra a far parte sia del Centro di Referenza Nazionale per la Tubercolosi da M. bovis, assegnato all'IZSLER, Dipartimento Ricerca che del Centro di referenza nazionale per il benessere animale assegnato alla struttura a cui appartiene. Viene nominato Assicuratore di Qualità del Reparto Benessere Animale e Immunoprofilassi. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

### Capacità linguistiche

| Lingua  | Livello Parlato | Livello Scritto |
|---------|-----------------|-----------------|
| Inglese | Scolastico      | Scolastico      |

### Capacità nell'uso delle tecnologie

- Buona conoscenza nell'utilizzo di analizzatori multiparametrici per chimica clinica e ematologia e della loro applicazione nel settore diagnostico veterinario

### Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- E' autore e coautore in 84 pubblicazioni scientifiche. Ha partecipato a 78 convegni, corsi e congressi. E' associata alla Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC). E' stata associata alle seguenti Società Scientifiche: Società Italiana di Scienze Veterinarie (S.I.S.Vet), Gruppo di Cooperazione in Immunologia (G.C.I.), Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (S.I.Di.L.V.).

## RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

dirigente: Archetti Ivonne

incarico ricoperto: Staff - Reparto Animali da Laboratorio

| stipendio tabellare | posizione parte fissa | posizione parte variabile | retribuzione di risultato | altro*      | TOTALE ANNUO LORDO |
|---------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-------------|--------------------|
| € 42.324,72         | € 5.082,46            | € 8.917,61                | € 5.421,00                | € 12.812,02 | € 74.557,81        |

\*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti